

ABSTRAK

Ika Endang Masriani Manik, 5143210009, "ANALISIS LAHAN PARKIRAN PADA DIGITAL LIBRARY UNIVERSITAS NEGERI MEDAN". Medan: Fakultas Teknik, Juusan Teknik Bangunan, Program Studi D-3 Teknik Sipil, Universitas Negeri Medan, 2019. Lahan Parkir merupakan salah satu fasilitas yang perlu diperhatikan bagi setiap bagian atau gedung pada suatu universitas, dimana ketersediaan lahan parkir yang memadai sangat dibutuhkan kompleks bagi pengendara bermotor, Lahan Parkir telah tersedia diberbagai bagian universitas, termasuk di perpustakaan Digital Library Universitas Negeri Medan. Fasilitas parkir kendaraan bermotor yang cukup dan akan membantu kelancaran lalu lintas serta penataan lingkungan diareal kampus Universitas Negeri Medan, dan efektifitas fasilitas parkir tersebut tidak terlepas dari tata letak dan kapasitas parkir. Tugas akhir ini bertujuan untuk mengetahui kondisi lahan lokasi penempatan kendaraan dua yang parkir di Digital Library Universitas Negeri Medan dan untuk mengetahui jumlah kendaraan yang bisa ditampung pada lahan parkir perpustakaan Digital Library Universitas Negeri Medan. Metode yang digunakan adalah metode studi kasus secara langsung dilapangan yang berlokasi di Parkiran Digital Library Universitas Negeri Medan. Waktu penelitian merupakan batasan waktu yang digunakan dalam melakukan penelitian. Hasil penelitian menunjukkan kondisi lahan parkir bahwa sistem untuk cara memarkirkan kendaraan roda dua masih kurang dipahami sehingga lahan parkir yang disediakan jadi tidak digunakan secara maksimal. Sementara untuk fasilitas lahan parkir belum terpenuhi karna kurang kurang efektif dikarenakan lahan parkir dan bagian jalan untuk umum bersatu, sehingga kondisi jalan untuk memarkirkan kendaraan roda dua cukup sempit dan tidak nyaman.

Kata kunci : Lahan Parkir, fasilitas, tingkat kenyamanan.